

# ข้าว ร้อยวัน Roi Wan

G.S. No. 09626

แหล่งที่รวบรวม อำเภอเกาะเปอร์ จังหวัดระนอง

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	น้กลอง
ลักษณะรวง	จัมก้นเก้ง
การยีดของคอรวง	ตรงงวาก
ความยาวของรวง	35.6 ซม.ตำเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระเิงัก
หางข้าว	หางสั้น
การติดเมล็ด	ติดมันกลวง
ความยาวของลำต้น	160 ซม.ตำเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	6 ต้น
ความแข็งของลำต้น	ล้ม
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	เร็ว
วันออกดอก	9 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3.9 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอแฉะ
สีของปล้อง	เหลืองอ่อน
สีของแผ่นใบ	เขียวจาง
ความยาวของแผ่นใบ	73.8 ซม.ตำเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.4 ซม.ตำเมตร
สีของกาบใบ	เขียว
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	26.6 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	ขาว
สีกลีบรองดอก	ขาว
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเหนียว
สีเปลือกเมล็ด	ขาว
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	10.28 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.43 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	เรียว
ความยาวของข้าวกล้อง	6.46 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.05 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	-

## คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	6.30
อุณหภูมิแป้งสุก	ต่ำ
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.54 เท่า



ร้อยวัน